29th October 1958]

MR. SPEAKER : In view of the statement made by the Hon. the Leader of the House I do not give permission to the hon. Member to move the adojournment motion.

IV.—CALLING ATTENTION TO THE BREACH IN THE GRAND ANICUT CANAL NEAR SILLATOOR-VETTIKKADU IN TANJORE DISTRICT.

MR. SPEAKER : We will now take up the motion under rule 40 given notice of by the hon. Member Sri Srinivasa Ayyar.

* SRI R. SRINIVASA IYER : கனம் சபாநாயகர் அவர்களே, இந்தப் பிரேரபணையானது கொஞ்சம் காலதாமதமாகி இந்தச் சபைமுன் வந்த போதிலும், இந்த விஷயம் முக்கியத்துவம் வாய்ந்ததாகவும், 1,40,000 எக்கராவில் நெல் சாகுபடி செய்வதை பாதித்திருக்கிறபடியால், இனிமேலாவது சாஸ்வதமாக இம்மாதிரி உடைப்புகள் ஏற்படாமல் இருப்பதற்கு நடவடிக்கை எடுக்கவேண்டுமென்பதை வலியுறுத்திச் சில வார்த்தைகள் சொல்ல விரும்புகிறேன்.

கிராண்டு அணிகட்டு கால்வாயில் வெட்டிக்காட்டில் ஒரு பெரிய ஸைபன் இருக்கிறது. 40 அடி உயரத்திற்குத் தண்ணீரைத் தேக்கி, மகாராஜசமுத்திரம் என்ற காட்டாற்றின் குறுக்கே தாண்டும்படி செய்து, மறுபடியும் அதே உயரத்திற்கு அக்கரையிலே தண்ணீர் போய், 1,40,000 எக்கராவுக்கு, அதாவது காவேரி-மேட்டூர் பிருஜக்ட்டு டெல்டாவிலுள்ள நிலத்திற்குத் தண்ணீர் பாயவேண்டியிருக்கிறது. இந்தக் கால்வாயிலே பூதலூரில் வருஷா வருஷம் உடைப்பு ஏற்படுகிறது. கரையிலே போட்டிருக்கிற மண் ஈளை மண் என்று ஒரு சாரார் சொல்லுகிறார்கள். அடிக்கடி அதை வெட்டிவிடுகிறார்கள். அதனால் உடைப்பு ஏற்படுகிறது என்று மற்றொரு சாரார் சொல்லுகிறார்கள். சென்ற ஆகஸ்டு மாதம் 15-ம் தேதியன்று இந்தக் கால்வாயில் ஒரு உடைப்பு ஏற்பட்டது. அதனால் ஒரு வாரம் வரையில் அதிலே தண்ணீர் வரவில்லை. உடைப்பை அடைத்து தண்ணீர் வரும் தருவாயில், வெட்டிக்காடு ஸைபனில் உயரத்திலே தண்ணீரைத் தேக்கியதின் பேரில் கரை பலக் குறைவின் காரணமாக உடைப்பு ஏற்பட்டுவிட்டது. 40 அடி உயரத்திலே அங்கேயுள்ள சில்லரை அதிகாரிகளின் கவனக்குறைவு என்றுதான் தோன்றுகிறது. அதன், உண்மை சர்க்காருக்குத் தெரிந்திருக்கும். இந்த உடைப்பு ஏற்பட்டு இரண்டு நாட்கள் வரையில் ஒரு கூடை மண்ணைக்கூட அங்கேயுள்ள சில்லரை அதிகாரிகளால் போட முடியவில்லை. எஞ்சினியரிங் இலாகாவும், ரெவென்யூ இலாகாவும் ஒத்துழைக்காததுதான் இதற்குக் காரணம். ரெவென்யூ டிபார்ட்மெண்டாரை கூலி ஆட்கள் வேண்டுமென்று கேட்டால், 2 அல்லது 3 ரூபாய் சம்பளம் கொடுக்கவேண்டுமென்றும், ஒத்துக்கொண்டால் ஆட்களைக் கொண்டுவர முடியுமென்றும் அங்கேயுள்ள தாசில்தார் சொல்வதும், முதலில் ஆட்களைக் கொண்டுவாருங்கள், பிறகு சம்பளத்தைப்பற்றி யோசிக்கிறோம் என்று எஞ்சினியரிங் இலாகாவினர் சொல்வதும் இப்படியாக நிலைமை ஏற்பட்டு, உடைப்பை அடைக்க முடியவில்லை. பின்னர், அதிருஷ்டவசமாக, 8,000 ஜனங்களை வைத்து, 14—9—58-ம் தேதிவாக்கில் உடைப்பு அடைக்கப்பட்டதாகத் தெரிகிறது. 26—8—58 முதல் 14—9—58 வரை, சுமார் 20 நாட்களுக்கு, இந்த 1,40,000 எக்கரா நிலத்திற்கும் ஜல சப்ளை இல்லாமல் இருந்தது. முக்கியமாக, எங்கள் பிராந்தியத்தில் இந்த வருஷம் உணவு உற்பத்தியைப் பெருக்கவேண்டுமென்ற அபிலாஷையின் காரணமாகத் தஞ்சை ஜில்லாவிலே குருவை சாகுபடி செய்யப்பட்டது. தகுந்த மயத்திலே ஜல சப்ளையில்லாததன் காரணமாக, சம்பா நாத்து

பட்டுப்போய்விட்டது. குருவை நெல் மாவுக்கு 10 அல்லது 15 கலம் கிடைக்கவேண்டியது, 1½ அல்லது 2 கலம்கூட விளையாமல் போய்விட்டது. அந்த ஜில்லா கலெக்டர் அவர்களும், எஞ்சினியரும் பார்வையிட்டார்கள். ஸ்தல ஸ்தாபன மந்திரி அவர்களும் அந்தச் சமயத்திலே அங்கே சுற்றுப் பிரயாணம் செய்தபொழுது இதைப் பார்வையிட்டார்கள். அதனால் பின்னர் ஏற்படவேண்டிய சம்பா நடவும் பாதிக்கப்பட்டிருக்கிறது.

வெட்டிக் காட்டிலே இதுமாதிரி மூன்று தடவைகள் உடைப்புகள் ஏற்பட்டிருப்பதாகத் தெரியவருகிறது. கரையில் போட்டிருக்கும் மண் நல்ல மண் அல்ல. கரையிலே இடுக்குகள் இருக்கின்றன என்று எஞ்சினியர்கள் சொல்லுகிறார்கள். இந்த மாதிரி உடைப்புகள் ஏற்படுவதினால் 1,40,000 ஏக்கரிலுள்ள நஞ்சை நிலத்தில் பயிரிடப்பட்டிருக்கும் உணவு தான்யம் பாதிக்கப்பட்டிருப்பதாலும், அதன் காரணமாக நஷ்டம் ஏற்பட்டிருப்பதாலும், பூதலூர், வெட்டிக்காடு முதலிய இடங்களில் உடைப்பு ஏற்படாமல் இருக்கும்பொருட்டு, எவ்வளவு ரூபாய் செலவழித்தாலும், அதற்காகத் தனி எஸ்டிமேட் போட்டு, பணம் ஒதுக்கி, இனிமேல் உடைப்பு ஏற்படாமல் இருக்க தக்க அவசர நடவடிக்கைகள் எடுக்கவேண்டுமென்று கேட்டுக்கொள்கிறேன்.

12 noon இது தவிர இன்னொரு முக்கியமான விஷயம். குறைந்து விளைந்தால் தண்ணீர் தீர்வையில் வஜா செய்கிறார்கள். ஆனால், ஏதாவது ஒரு நபர் சர்க்காருக்கு 101 ரூபாய்க்கு மேல் தண்ணீர் தீர்வை செலுத்தினால், அந்த நபருக்கு விளைந்தாலும், விளையாவிட்டாலும், தண்ணீர் தீர்வை வஜா கிடையாது. இம்மாதிரி விதி இருப்பதினால், இந்த வருஷம் சம்பா, குறுவை சாகுபடியில் ஏராளமாக பாதிக்கப்பட்ட பிரதேசங்களிலுள்ள விவசாயிகள் 101 ரூபாய்க்கு மேல் தண்ணீர் தீர்வை செலுத்தினால், அவர்கள் முழுத் தீர்வையும் செலுத்தக்கூடிய நிர்ப்பந்தம் ஏற்பட்டிருக்கிறது: சர்க்கார் ஹைகோர்ட் நடவடிக்கை . . . . .

MR. SPEAKER: Will the Hon. Member please note that under Rule 40, he can make only a brief statement?

SRI R. SRINIVASA IYER: Any time allotted by you, I will keep to, Sir. I will finish in two minutes.

101 ரூபாய்க்கு மேல் தண்ணீர் தீர்வை செலுத்தக்கூடியவர்களுக்குத் தண்ணீர்த் தீர்வை வஜா என்பதை இந்த வருஷத்திலாவது தள்ளி வைத்து, நிச்சயமாக விளையாத இந்தப் பிராந்தியத்திலுள்ள விவசாயிகளுக்கு நன்மை செய்து கொடுக்கவேண்டும். 101 ரூபாய்க்கு மேல் தண்ணீர்த் தீர்வை செலுத்துகிறவர்களுக்கு தண்ணீர்த் தீர்வை வஜா கிடையாது என்ற விதியைத் தவிர்க்க வேண்டுமென்று சர்க்காரைக் கேட்டுக் கொள்ளுகிறேன்.

தவிர, தண்ணீர் விட்ட பிறகும்கூட, வெட்டிப் பாய்ச்சல், அடைத்துப் பாய்ச்சல் என்று தவறுதலான முறைகளில் நடவடிக்கைகள் நடந்து கொண்டிருக்கின்றன. இது விஷயத்தில் என்ஜினியரிங் டிபார்ட்மெண்டுக்கும், ரெவின்யூ டிபார்ட்மெண்டுக்கும் ஒற்றுமை இல்லாமல் இருக்கிறது. இவர்களைக் கேட்டால், "அவர்களைக் கேளுங்கள்" என்று சொல்லுகிறார்கள். அவர்களைக்கேட்டால் "இவர்களைக் கேளுங்கள்" என்று சொல்லிக் கொண்டிருக்கிறார்கள். இதனால் விவசாயிகள் இரண்டு ஆட்டில் ஊட்டின குட்டிபோல் திண்டாடுகிறார்கள். இந்த முறையைத் தவிர்க்க என்ஜினியரிங் டிபார்ட்மெண்டும், ரெவின்யூ டிபார்ட்மெண்டும் ஒத்துழைக்கவேண்டும். சர்க்கார் இதற்கான நடவடிக்கையை எடுத்துக்கொள்ளவேண்டுமென்று கேட்டுக்கொள்ளுகிறேன்.

29th October 1958]

THE HON SRI P. KAKKAN : Mr. Speaker, Sir, a breach in the Grand Anicut Canal near Vetticad syphon occurred on the 4th September 1958 at 4 a.m. At about 2 a.m. on 4th September 1958, a small leakage was noticed at a height of 3 feet above the bed level and any attempt to stop it by plugging it in front was of no avail. The soil of the bund being treacherous loamy soil when it was soaked with the water that was gushing through the hole, the bank itself settled and gave away. There was a revetment in front and the toe of the revetment did not fail, thus saving the bed from getting scoured. The full embankment was tested prior to letting down water at the commencement of the season and was found satisfactory, that is in June 1958. Hence the leakage might have occurred due to the shrinkage of the soil used for the embankment.

The Superintending Enginer inspected the site on the 4th September 1958 and again on the 5th and 6th of this month. The Executive Engineer was on the spot from 7th to 13th September 1958. The works relating to the closing of the breach was commenced on the 6th and completed satisfactorily on the 13th September 1958. A ring bund was formed to help immediate supply to the lower reaches where samba transplantation was going on and there would be pressing need for water. The formation of ring bund was commenced on the 4th and completed on the 6th September 1958 to a height of 12 feet. It was formed with sand bags with a row of casuarina piles in rear to support. The estimated cost of closing the breach is Rs. 12,000 according to the latest estimate.

The following figures give the labour strength employed during the closing operations :

Date	Number of labourers employed.
4th September 1958	20
5th September 1958	120
6th September 1958	230
7th September 1958	230
8th September 1958	213
9th September 1658	117
10th September 1958	297
11th September 1958	820
12th September 1958	666
13th September 1958	672

4. The canal below the reach at R.D. 22/85 to tail-end was closed from the 4th to 10th September 1958. Even on the 4th, a supply of 108 cusecs was allowed on the 9th instant, i.e., when

the breach closing operations were in progress and gradually increased to 1,172 cusecs on the 15th instant and the required full supply of 1400 cusecs was allowed on the 17th.

5. The following figures indicate the quantity of supply let down at various stages below the Vetticad Regulator :

Date.			Quantity.
9th September 1958	..	..	108 cusecs.
10th September 1958	..	..	360 ,,
11th September 1958	..	..	507 ,,
12th September 1958	..	..	717 ,,
13th September 1958	..	..	893 ,,
14th September 1958	..	..	1,085 ,,
15th September 1958	..	..	1,172 ,,
16th September 1958	..	..	1,298 ,,
17th September 1958	..	..	1,400 (Full supply)

6. Mainly Pattukottai and Arantangi taluks were affected. The actual ayacut developed below the breach site is only 99,500 acres which includes an area of 58,000 acres under tanks. This indirect ayacut under the tanks was not affected as the tanks had some storage in them to sustain the crop. So the direct ayacut under the canal affected by the breach is only 41,500 acres and the day-to-day increase in supplies during the closure of the breach had saved the crops in this extent from any material damage. There was no irreparable loss anywhere and some partial damage might have been caused to about 5,000 acres at the tail end of the canal. This is expetced to recover.

7. In this connection it is pointed out that in spite of non-availability of labour in the area due to intense progress of agricultural operations, the closing of the breach was done with the maximum speed avoiding any serious damage to paddy crops.

It will be seen from my foregoing statement that in spite of the dearth of labour, the breach was closed at the earliest possible time and in spite of the breach, the supply of water was maintained. Therefore, I say that there was no failure on the part of the Government to repair the breach in time.

V.—ANNOUNCEMENT BY THE HON. SPEAKER *RE* THE SITTINGS OF THE HOUSE.

MR. SPEAKER : I have to make an announcement with regard to the decisions of the Business Advisory Committee. To-day (29th October 1958) the Tiruchirappalli Kaiaeruvaram and Mattuvaram Bill, 1958, will be taken up for consideration. Tomorrow (30th October 1958) will be a non-official day. On the 31st October 1958, the following Bills will be taken up for consideration :—

(1) The Madras Industrial Establishments (National and Festival Holidays) Bill, 1958 (L.A. Bill No. 19 of 1958);